Klausur SS 19
Pharmakologie » Spezielle Pharmakologie

Frage 1

65-jährige Patientin mit Multipharmakotherapie hat Obstipation.
Welches Medikament ist am ehesten ursächlich?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Fentanyl-Pflaster
(B) Metformin
(C) Digoxin
(D) Amoxicillin
(E) Mg_haltige Antazida

Frage 2

Codeingabe bei einem Cyp2D6 Ultra Rapid Metabolizer, was trifft zu?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Erhöhte mydriatische Wirkungen
(B) Geringere analgetische Wirkung
(C) Vermehrte Obstipation
(D) Mehr UAW

Frage 3

Was gehört am ehesten nicht zu den anticholinergen Nebenwirkungen?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Obstipation
(B) Mundtrockenheit
(C) Bradykardie
(D) Bronchodilatation
(E) Mydriasis

Frage 4

Was trifft zu Clarithromycin zu?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Inhibition von CYP2D6
(B) Inhibition CYP3A4
(C) Induktion von P-Glykoprotein

Frage 5

Geschichte mit übergewichtigem Mann mit DM als Diagnose
Bei welchem Medikament ist die Studienlage am besten hinsichtlich Makroangiopathien.

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Metformin
(B) Nateglinid
(C) Pioglitazon

Frage 6

Welche Begründung für die Kontraindikation der Kombi aus Viagra und Nitro ist korrekt

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Gefahr einer starken Hypotension
(B) verstärkte Blutungsgefahr

Frage 7

Die Kombination von MAO-Hemmern und SSRI ist kontraindiziert. Was ist die Gefahr bei Kombination?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Auftreten eines zentralen Serotonin Syndrom

Frage 8

Welche Aussage stimmt? Die Bioverfügbarkeit eines Medikaments...

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) wird in Prozent angegeben
(B) ist umso höher, je geringer die Resorption ist
(C) ist höher bei einem stärkeren First-Pass-Effekt
(D) eine negative Bioverfügbarkeit ist möglich
(E) ist niedriger umso höher die Sekretion ist.

Frage 9

Eine 56-jährige, multimorbide Patientin sucht Sie in Ihrer hausärztlichen Praxis auf. Sie klagt über eine starke Mundtrockenheit. Sie schauen sich die Medikamentenliste der Patientin an. Welches Medikament hat die Mundtrockenheit am wahrscheinlichsten verursacht?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Amoxycilin
(B) Amitryptilin
(C) Pantoprazol
(D) Candesartan

Frage 10

Was ist der Wirkmechanismus von Ticagrelor?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Faktor Xa Hemmer
(B) COX 1 Hemmer
(C) P2Y12-Antagonist
(D) Vitamin-K Antagonist
(E) Antithrombin-III

Frage 11

Ein Patient, der jahrelang mit Simvastatin hochdosiert behandelt wurde, soll nun ein neues Medikament erhalten. Welches hat in Kombination mit Simvastatin am ehesten UAW?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) ASS
(B) Ramipril
(C) Ketoconazol
(D) Candesartan
(E) Bisoprolol

(Lösungsvorschläge: 1:A 2:D 3:C 4:B 5:A 6:A 7:A 8:A 9:B 10:C 11:C)

Frage 12

Welche Kombination bei einem Pat. der mit Verapamil behandelt wird ist nicht sinnvoll (oder so ähnlich)

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Ramipril
(B) Metoprolol
(C) Minoxidil
(D) Candesartan
(E) Chlortalidon

Frage 13

Was wurde 2018 im Rotehandbrief zu Fluorchinolonen als Warnung herausgegeben?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Aortenaneurysma
(B) Blutungen
(C) Verfärbung des Urins
(D) Harnretention
(E) Gastroduodenaler Ulcus

Frage 14

Zu welcher Gruppe gehört Empagliflozin?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) SGLT2-Hemmer
(B) Gliptide
(C) GLP 1 Inhibitor
(D) DPP4 Sentiziser
(E) Biguanide

Frage 15

Erenumab ist ein...

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) AK gegen Interleukin 5
(B) AK gegen CGRP-Rezeptor
(C) AK gegen IgE
(D) Ak gegen Calci irgendwas
(E) Ak gegen tnf alpha

Frage 16

Was versteht man unter Off Label use?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Es besteht noch keine Zulassung des Medikament
(B) wenn das Medikament nicht für das Alter zugelassen ist
(C) Wenn das Schildchen sich von der Medikamentenflasche gelöst hat
(D) Verordnung eines Medikaments für das es keine Indikation gibt

Frage 17

Was stimmt nicht zu Escitalopram?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) ist zu 50% in Citalopram enthalten
(B) hat eine stärkere anticholinerge Wirkung als Amitryptillin
(C) ist ein SSrI
(D) Macht weniger Heisshunger?

Frage 18

Was ist kein zusätzliches Risiko bei Diclofenac Behandlung für eine Magenulzeration?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Alter >70
(B) Phencoumon
(C) Ulcus in Anamnese
(D) Metoprolol
(E) Prednisolon

Frage 19

Patientin mit Knöchelödemen, welches Medikament ist hierfür am wahrscheinlichsten verantwortlich?

Eine Antwort ist auszuwählen!

(A) Candesartan
(B) Amlodipin
(C) Ramipril

(Lösungsvorschläge: 12:B 13:A 14:A 15:B 16:B 17:B 18:D 19:B)